B720 Technische Daten

OKI
PRINTING SOLUTIONS

Zuverlässige Druckleistung für Ihr Unternehmen

Mit dem B720 A4 Schwarzweiß-Drucker erhalten Sie schnelle, zuverlässige und kostengünstige Druckleistung für Ihre Arbeitsgruppe. Der B720 verbindet ein hohes Maß an Sicherheit, komfortables Management und starke Druckleistung mit robuster und langlebiger Technologie und erreicht eine Druckgeschwindigkeit von 45 Seiten pro Minute für höhere Effizienz in Ihrem Büro.

Der B720 verbessert die Produktivität großer Arbeitsgruppen durch hohe Druckgeschwindigkeiten, effektives Netzwerkmanagement und ein reduziertes Maß an Bedienereingriffen. Er zeichnet sich außerdem durch niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten, einfache Netzwerkintegration und ein intuitives Bedienfeld mit einem 5-zeiligen LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung aus. Damit erhalten Sie einen Drucker, der in jeder Arbeitsumgebung absolute Vielseitigkeit bietet.

Schnelles und kostengünstiges Drucken

Der B720 druckt schnelle 45 Seiten pro Minute und bietet nicht nur eine in seiner Klasse führende Kombination von großem serienmäßigen RAM-Speicher (128MB) und schneller Druckjob-Verarbeitung, sondern auch zwei serienmäßige Papierschächte (700 Blatt) für die flexible Handhabung von Medien, die auf eine Kapazität von bis zu 1.800 Blatt erweitert werden können. Der optionale Versatzausgabefach kann zwecks leichterer Trennung der Druckaufträge noch hinzugefügt werden.

Der B720 ist außerdem PCL/PostScript-kompatibel, und mit einer Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi erreicht er stets eine gestochen scharfe Druckausgabe – ein “Muss” für alle Dokumente mit Außenwirkung.

Niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten

Endlich kostengünstig in der Arbeitsgruppe drucken. Der B720 verbindet niedrige Hardwarekosten mit einer ergiebigen Tonerkartusche für bis zu 20.000 Seiten, um so die Kosten sowohl für die Anschaffung als auch die Verbrauchsmaterialien zu verringern. Diese Einkomponenten-Tonerkartusche lässt sich in Sekunden austauschen und gewährleistet so, dass der Drucker für Ihre geschäftskritischen Prozesse ständig einsatzbereit ist. Das alles wird durch eine dreijährige Garantie ergänzt. Damit haben Sie einen Drucker, der geschäftlich höchst rentabel ist! Der B720 weist niedrige Gesamtbetriebskosten (TCO) auf und bietet jetzt und in Zukunft einen hohen Gegenwert und zuverlässige Druckleistung.

Management und Sicherheit leicht gemacht

Der sichere Ausdruck und Schutz vertraulicher Informationen war noch nie so einfach. Der B720 ermöglicht den sicheren Druck unter Verwendung einer PIN-Nummer, die durch die Zehnertastatur eingegeben werden kann, um den Druckauftrag freizugeben. Dieses einfach zu verwendende System stellt sicher, dass nur von Ihnen autorisierte Personen auf Ihre vertraulichen Dokumente zum Ausdruck zugreifen können. Die PrintSuperVision-Netzwerkmanagement-Software bietet dabei Remote-Überwachung und -Verwaltung von Druckern im gesamten Netzwerk, so dass die Drucker stets im optimalen Zustand und druckbereit sind. Durch die optionale Erweiterung mit einer 1 Gigabit Netzwerkkarte kann eine noch schnellere Leistung erreicht werden. Über den integrierten USB-Anschluss können PDF-Dateien auch direkt von einem USB-Datenstick aus gedruckt werden – für noch mehr Flexibilität im Büroalltag.

Rundum robust

Der B720 hält auch die stärksten Belastungen aus. Das robuste Design und die innovative Technologie bieten nicht nur hervorragende Zuverlässigkeit, sondern sorgen Tag für Tag für gestochen scharfe, konstante Druckqualität.

Spart Geld und Energie

Mit seiner Bauweise, die die Anforderungen des Energy Star und Blauen Engels erfüllt, ist der B720 umweltfreundlich, Energie und Kosten sparend. Das Duplex-Modell sorgt überdies für eine erhebliche Reduzierung des Papierverbrauchs.

- A4 ✓
- Hohe Medienflexibilität ✓
- Schwarzweiß ✓
- Druckfunktion ✓
- 1 – 30 Nutzer ✓

DER BLAUE ENGEL – KLIMA

ALL INCLUSIVE 3 JAHRE VOR-ORT GARANTIE

Verfügbare Versionen:
B720n
netzwerkfähig
B720dn
Duplexfunktion, netzwerkfähig

B720 – Monodrucker

Drucker

A4-Druckgeschwindigkeit	45 Seiten/Min. Schwarzweiß
Zeit bis zum ersten Druck (TTFP)	8 Sekunden
Aufwärmzeit	bis zu 38 Sekunden nach dem Einschalten und bis zu 25 Sekunden aus Energiesparmodus heraus
Prozessorgeschwindigkeit	600 MHz

Schnittstelle und Software

Konnektivität	IEEE1284 Bi-directional parallel, Hi-Speed USB 2.0, 10/100BaseTX Ethernet, RS-232C Serial, Host USB Port für PDF Direktdruck
Druckersprachen	PCL6, PCL5e, Adobe® PostScript 3, SIDM (Epson FX), Direct PDF printing
Netzwerk und Protokolle	10/100 Base TX Ethernet-Karte mit internem Webserver für Konfiguration und Management von Drucker und Netzwerk. Inklusive SMTP-Mail-Client für Warnhinweise. Unterstützung aller wichtigen Netzwerkprotokolle: IPv4, IPv6, ICMP, ARP, RARP, DHCP/BOOTP, "Port 9100", LPR/LPD, Apple Bonjour (mDNS), Dynamic DNS, DNS/WINS, HTTP, SMTP, POP3, FTP, SNMPv1/v2/v3, Ethertalk, Netware IPX/SPX, Network Security Protocols : IPSec, 802.1x Wired Authentication: EAP-MD5, PEAP, EAP-TLS
OS-Kompatibilität[1]	Windows 2000 / XP Home / XP Professional (32-bit & 64-bit) / Vista (32-bit & 64-bit) / 7 (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit); Mac OS X 10.2 - 10.6
Utility Suite[1]	Template Manager[2], PrintSuperVision, OKI LPR[2], PDF Print Direct, Secure Print, Storage Device Manager[2&3], Status

Papierverarbeitung

Fassungsvermögen	**Fach 1:** 150 Blatt, Papiergewicht 80 g/m²; **Fach 2:** 550 Blatt, Papiergewicht 80 g/m²
Fassungsvermögen optionales Fach	**Fach 3:** 550 Blatt, Papiergewicht: 80 g/m²; **Fach 4:** 550 Blatt, Papiergewicht: 80 g/m²
Maximales Fassungsvermögen	1.800 Blatt, Papiergewicht: 80 g/m²
Papierformate	**Fach 1:** A4, A5, A6, B5, Letter, Legal 13 & 14, Oficio, Executive, Statement, Bannergrößen: 210 x 900, 210 x 1.200, beutzerdefinierte Formate: Breite 76-215mm Länge 127-1.219mm, Umschläge: Com-9, Com-10, DL, C5, Monarch; **Fach 2/3/4:** A4, A5, A6, B5, Letter, Legal 13 & 14, Oficio, Executive, Statement, beutzerdefinierte Formate: Breite 98-215mm Länge 148-355mm, Umschläge: Com-9, Com-10, DL, Monarch; **Duplexeinheit:** A4, A5, A6, B5, Letter, Legal 13 & 14, Executive, Statement, beutzerdefinierte Formate: Breite 88-215mm Länge 139-355mm
Papiergewicht	**Fach 1/2/3/4:** 64-216 g/m²; **Duplexeinheit:** 64-216 g/m²
Duplexdruck	**Standard:** B720dn; **Optional:** B720n
Papierausgabe	500 Blatt Face Down, 70 Blatt Face Up (80 g/m²)
Optionale Papierausgabe:	**Versatzausgabeschacht:** 500 Blatt (80 g/m²)

Schriften

Druckerschriftarten	**PCL:** 99 skalierbare PCL-Schriften, 1 Bitmap-Schriften **PostScript 3:** Adobe Standard 136
Nadeldrucker-Schriften	Epson FX
Barcode	11 eindimensionale Codes mit 28 Variationen: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code 39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET

Druckqualität

Auflösung	600x600dpi, 1200 x 1200dpi

Allgemeine Funktionen

Speicher	**Standard-RAM:** 128 MB; **Maximaler RAM:** 640 MB
	Flash-Speicher: 40 MB Standard zur Speicherung von Zeichensätzen, Formularen und Makros
	optionaler Compact Flash Speicher: bis zu 1.024MB
Umgebung	**Temperatur / Feuchtigkeit (Betrieb):** 5°C-35°C/ 15%-85% RH nicht kondensierend
	Temperatur / Feuchtigkeit (Lagerung): 0°C-35°C, 15%-80% RH nicht kondensierend
Stromversorgung	230 VAC +/- 10%, 50 oder 60 Hz +/-2%
Stromverbrauch	**Ca.** 904 W; **max.:** 1.200 W; **Stand-by:** 169 W; **Energiesparmodus:** 10,3 W
Geräuschpegel	**Betrieb:** 64 dB(A) oder weniger; **Stand-by:** 30 dB(A) oder weniger; **Energiesparmodus:** Hintergrundgeräusch
Abmessungen (HxBxT)	**B720n:** 404 x 422 x 465 mm; **B720dn:** 404 x 422 x 572 mm
Gewicht[3]	**B720n:** 21,1 kg; **B720dn:** 23,2 kg
Auslastung	**Maximal:** 200.000 Seiten/Monat; **Empfohlen:** 5.000-17.000 Seiten/Monat
Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb 30 Tagen nach Kauf. Vor-Ort-Service Next-Day bei Störungsmeldung bis 12:00 Uhr.
Artikelnummern	**B720n:** 01278401; **B720dn:** 01278501

Zubehör (Artikelnummern)

Duplex	01279401 (Standard bei B720dn)
3./4. Papierfach	01279501
Versatzausgabeschacht	01279601
1 Gigabit Ethernet Card	09004584
Speicher	**512MB:** 09004629
Compact Flash Speicher	**1GB[5]:** 09004634
Festplattenlaufwerk	**40GB[5]:** 09004630

Verbrauchsmaterialien (Artikelnummern)

Schwarze Tonerkartusche* (15.000 Seiten)	01279001
Schwarze Tonerkartusche* (20.000 Seiten)	01279101

* Toner: Anzahl A4-Seiten nach ISO/IEC 19752. Toner für 10.000 Seiten nach ISO/IEC 19752 im Lieferumfang enthalten.

[1]Neueste Treiber und Informationen zur Kompatibilität mit Betriebssystemen finden Sie auf der lokalen OKI Printing Solutions-Webseite [2]Nur Windows [3]Festplattenlaufwerk erforderlich; [4]Einschließlich aller Verbrauchsmaterialien; [5]Minimalspezifikation, Änderungen möglich

Informationen Verbrauchsmaterialien: Zum Schutz Ihres Druckers und zur Aufrechterhaltung seiner vollen Funktionalität ist dieses Modell für den Betrieb nur mit original OKI Tonerkartuschen eingerichtet. Diese erkennen Sie an der ausschließlichen Kennzeichnung mit der Marke „OKI" sowie der Originalverpackung. Wir übernehmen keinerlei Gewähr dafür, dass der Drucker mit anderen als Originalkartuschen funktioniert, auch wenn diese als „kompatibel" oder „wiederbefüllt" bezeichnet sein sollten. Soweit der Drucker mit solchen Kartuschen funktioniert, besteht die Gefahr einer Beeinträchtigung der Druckqualität und eines erhöhten Verschleißes, da nur der original OKI Toner durch seine spezielle Konsistenz die Druckqualität und die Haltbarkeit der Druckerkomponenten gewährleistet.

Einfach einzigartig – 3-Jahres-Garantie

Unsere Geräte erreichen in Bezug auf die bei ihrer Herstellung verwendete Technologie und Qualität die höchsten Standards, was auch durch unabhängige Tests belegt wird. Wir sind so sehr von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir Ihnen eine Verlängerung des üblichen Garantiezeitraums auf 3 Jahre anbieten – und zwar kostenlos! Registrieren Sie einfach nur Ihr Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kaufdatum, um von unserem einzigartigen All-inclusive-Angebot profitieren zu können. Garantiert von OKI! Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter:
Deutschland - www.oki.de/garantie **Schweiz - www.oki.ch/garantie** **Österreich - www.oki.at/garantie**

OKI Systems (Deutschland) GmbH
Hansaallee 187
D-40549 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 1805 654 43 57**
Fax +49 (0) 211 59 33 45
info@oki.de
www.oki.de

OKI Systems (Schweiz)
Baslerstrasse 15
CH-4310 Rheinfelden
Tel. +41 (0) 61 827 94 94
Fax +41 (0) 61 827 94 90
info@oki.ch
www.oki.ch

OKI Systems (Österreich)
Businesszentrum Wien Süd
Liebermannstrasse A02 603
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43 (0) 2236 67 71 10
Fax +43 (0) 2236 67 71 10-999
office@oki.at
www.oki.at

ENERGY STAR

OKI PRINTING SOLUTIONS

© 2010 OKI Systems (Deutschland) GmbH Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Firmen- und/oder Produktbezeichnungen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern. V1.0 05/2010. Art.-Nr.: 11091009 010 SC. **14 ct/Minute aus dem deutschen Festnetz; Mobilfunkhöchstpreis 42 ct/Minute